

Nazwa: Diagnosta laboratoryjny - specjalista cytomorfologii medycznej

Kod: 227201

Synteza: Odpowiada za prowadzenie badań laboratoryjnych z zakresu cytomorfologii, mających na celu określenie właściwości fizycznych, chemicznych i biologicznych oraz składu płynów ustrojowych, wydzielin, wydalin i tkanek pobranych dla celów profilaktycznych, diagnostycznych i leczniczych lub sanitarno-epidemiologicznych; podejmuje działania zmierzające do ustalenia zgodności tkankowej oraz wykonuje ocenę jakości i wartości diagnostycznej badań oraz laboratoryjnej interpretacji i autoryzacji wyniku badań cytomorfologicznych.

Zadania zawodowe:

- przygotowywanie preparatów cytologicznych przydatnych w rozpoznawaniu i kontroli procesów patologicznych toczących się w różnych narządach, jamach ciała i tkankach, zwykle podejrzanych o proces nowotworowy;
- wykonywanie badań cytomorfologicznych lub nadzorowanie ich wykonania;
- wdrażanie nowych metod oceny zgodnie z przyjętymi zasadami systemowymi, np. system Bethesda;
- dokonywanie cytomorfologicznej interpretacji obrazów cytologicznych ze szczególnym uwzględnieniem czynników interferujących;
- rozwiązywanie problemów związanych ze wszystkimi etapami procesu diagnostycznego: od pobrania materiału, przez ocenę preparatu cytologicznego aż do sformułowania wyniku wymagającego autoryzacji;
- prowadzenie badań przesiewowych (skriningu u i reskriningu) rozmazów cytologicznych oraz konfrontacji wyników badań cytologicznych z badaniami histomorfologicznymi;
- współdziałanie w tworzeniu algorytmów postępowania, w skład których wchodzi oceny cytomorfologiczne;
- rozbudowywanie bazy danych, analitycznego opracowania wyników i sprawozdawczości masowych badań przesiewowych z ujawnianiem niedostateczności, niedokładności oraz zagrożeń;
- udzielanie konsultacji w zakresie doboru metod postępowania i technik cytologicznych dla możliwie wszechstronnej oceny preparatów cytologicznych;
- sprawowanie nadzoru nad archiwizacją preparatów cytologicznych zgodnie z przyjętymi standardami w tym zakresie.

Dodatkowe zadania zawodowe:

- kierowanie laboratorium cytologicznym;
- kierowanie pod nadzorem patomorfologa zespołem diagnostów laboratoryjnych wykonujących zadania skrinerów cytologicznych w pracowniach prowadzących masowe (populacyjne) badania przesiewowe;
- współdziałanie w kształtowaniu bazy danych chorych poddanych wieloletniemu populacyjnemu badaniu przesiewowemu;

- podejmowanie działalności naukowej i dydaktycznej prowadzonej w dziedzinie cytomorfologii.